



BTG 12 арт. 17170010

BTG 12 L300 арт. 17170020

Одноступенчатая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

Алюминиевый корпус с шумопоглощающим кожухом,

Регулируемая воздушная заслонка, Регулируемая подпорная шайба, Вентилятор с мотором,

Электронный автомат горения,

Трансформатор розжига,

Реле давления воздуха,

Электрод ионизации для контроля пламени,

Резьбовое присоединение газовой арматуры, Головка горелки из нержавеющей жаропрочной стали с

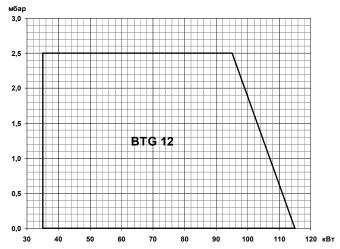
газораспределителем,

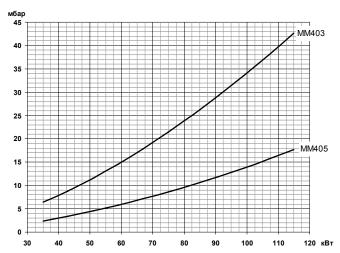
Подвижный фланец крепления к теплогенератору.

Технические характеристики

Мощность	35,0÷115,0 кВт
Регулирование мощности	Одноступенчатое
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	2 класс
Уровень шума	64 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Сверху
Электропитание	~1/220В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP40
Потребляемая электрическая мощность	200 Bt
Автомат горения	BRAHMA KOMPACT TGRD61
Мотор вентилятора	110 Вт
Датчик пламени	Электрод ионизации

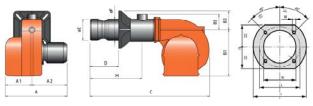
Диаграммы





Газовая арматура	P_{maX}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле Р _{тах}	GPL
MM403 A20C-R1/2	200 мбар	3/4"M X 1/2"F	BTGA 1/2"	BTVS 1/2"FF	VPS 504	GW150A6	Не нужен
19990338		96000001	97029999	97689999	98000100	98000352	-
MM405 A20C-R3/4	360 мбар	Не нужен	BTGA 3/4"	BTVS 3/4"FF	VPS 504	GW150A6	Не нужен
19990002		=	97039999	97699999	98000100	98000352	=

Габариты



Горелка	Α	A 1	A2	В	B1	B2	B5	С	D	E	F	Н	1	I1	L	M	N
BTG 12	246	123	123	289	219	70	53	450	70÷150	90	90	345	170	140	130÷155	M8	95
BTG 12 L300	246	123	123	289	219	70	53	600	70÷300	90	90	494	170	140	130÷155	M8	95

Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты) В комплекте поставки